



CoreLine Wandleuchte

WL140V LED12S/840 PSU WH

- Netzteil - Symmetrisch - 120° x 120°

Erfüllt das CoreLine Versprechen – Innovativ, einfach zu installieren und hochwertig. In neuen und renovierten Gebäuden bevorzugen die Kunden eine Beleuchtungslösung, die ein hochwertiges Licht abstrahlt und erhebliche Energieund Wartungskosten einspart . Die Anbauleuchten sind sowohl für die Decken- als auch für die Wandmontage geeignet und lassen sich leicht in Bereichen wie Fluren, Gängen und Treppenhäusern einsetzen. Die homogene Lichtverteilung sorgt dafür, dass sich diese Leuchte in die Architektur der meisten Gebäude einfügt. Dank der Schnellsteckverbindung lässt sich die CoreLine Wandleuchte schnell und einfach installieren. Diese Familie umfasst Interact Ready-Leuchten mit integrierter drahtloser Konnektivität.

Produkt Daten

Allgemeine Eigenschaften	
Lichtquelle ersetzbar	Ja
Anzahl der Vorschaltgeräte	Einheit
Betriebsgerät inklusive	Ja
Lighting Technology	LED
Stufe	Better
Lichttechnische Daten	
Lichtstrom	1.350 lm
Gesättigtes Rot (R9)	<50
Ähnlichste Farbtemperatur (Nom)	4000 K
Lichtleistung (spezifiziert) (Nom)	110 lm/W
Farbwiedergabeindex (CRI)	>80
Flackerwert (PstLM)	1
Wert für stroboskopischen Effekt (SVM)	1,6

Abstrahlungswinkel der Lichtquelle	120 Grad
Farbe der Lichtquelle	840 Neutralweiß
Optik	Symmetrisch
Abstrahlungswinkel Leuchte	120° x 120°
CEN-Wert (Unified Glare Rating)	22
Elektrische Kenndaten	
Eingangsspannung	220-240 V
Netzfrequenz	50 or 60 Hz
Eingangsfrequenz	50 oder 60 Hz
Anfänglicher CLO-Stromverbrauch	- W
Durchschnittlicher CLO-Stromverbrauch	- W
Einschaltstrom	14 A
Dauer Einschaltstrom	0,007 ms
Stromverbrauch	12 W

Datasheet, 2023, Juni 16 Änderungen vorbehalten

CoreLine Wandleuchte

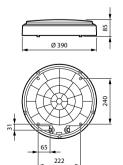
Leistungsfaktor (Anteil)	0.9
Elektrischer Anschluss	Schnellsteckverbinder, 6-polig
Kabel	-
Anzahl Leuchten pro Sicherung mit 16 A Typ B	32
Temperaturkenndaten	
Umgebungstemperaturbereich	-20 bis +40 °C
Dimmen	
Dimmbar	Nein
Betriebsgerät	Netzteil (EIN/AUS)
Steuerungsschnittstelle	
Konstanter Lichtstrom	Nein
Mechanische Kenndaten	
Gehäusematerial	Polykarbonat
Reflektor-Material	Polykarbonat
Material der Optik	Polykarbonat
Material optische Abdeckung	Polykarbonat
Befestigungsmaterial	-
Gehäusefarbe	White
Ausführung optische Abdeckung	Opal
Gesamte Höhe	85 mm
Gesamter Durchmesser	390 mm
Zulassungen und Anwendungseigenschaft	en
Schutzart (IP)	IP65 [Schutz gegen Eindringen von
	Staub, strahlwassergeschützt]
Schlagschutz (IK)	IK10 [20 J vandalismusgeschützt]
Nachhaltigkeitsbewertung	-
IEC-Schutzklasse	Schutzklasse II
Glühfadentest	Temperatur: 850 °C, Dauer: 30 s
Brandschutzkennzeichnung	-
CE-Zeichen	Ja
ENEC-Zeichen	ENEC-Zeichen

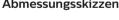
Fotobiologische Risikospezifikation	0,2 m
EU RoHS-konform	Ja
Initialkennwerte (IEC konform)	
Lichtstromtoleranz	+/-10%
Farbraum	(0.3818,0.3797) SDCM <3
Toleranz Leistungsaufnahme	+/-10%
Lebensdauerkennwerte (IEC konform)	
Ausfallrate des Betriebsgeräts bei mittlerer	5 %
Nutzlebensdauer von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer*	-
von 35.000 Std.	
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer*	80
von 50.000 Std.	
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer*	-
von 75.000 Std.	
Lichtstromstabilität bei mittlerer Nutzlebensdauer*	-
von 100.000 Std.	
Anwendungsparameter	
Bemessungsumgebungstemperatur	25 ℃
Maximaler Dimmlevel	Nicht anwendbar
Geeignet zum häufigen An- und Ausschalten	Nein
Produktdaten	
Full EOC	871951452872799
Bestell-Produktname	WL140V LED12S/840 PSU WH
Bestellcode	52872799
Anzahl pro Verpackung	1
SAP-Zähler - Pakete pro Außenkarton	6
Materialnummer (12NC)	911401847482
Gesamtbezeichnung des Produkts	WL140V LED12S/840 PSU WH
EAN Umverpackung	8719514528888

Abmessungsskizzen

Photobiologisches Risiko

Garantiedauer





850°C IP 65 IK 10

Photobiological risk group 0

@200mm to EN62778

CoreLine Wandleuchte



© 2023 Signify Holding Alle Rechte vorbehalten. Signify gibt keine Zusicherungen und übernimmt keine Garantie bezüglich der Richtigkeit oder Vollständigkeit der in diesem Dokument enthaltenen Informationen und haftet nicht für Handlungen, die im Vertrauen darauf ausgeführt werden. Die in diesem Dokument vorgestellten Informationen sind, sofern keine anderslautende Vereinbarung mit Signify besteht, nicht als kommerzielles Angebot gedacht und sind nicht Teil eines Angebots oder Vertrags. Philips und das Philips Schildsymbol sind eingetragene Warenzeichen der